



## Technisches Merkblatt

# Ralston Aqua High-Gloss

Ralston Colour & Coatings B.V.

Russenweg 14 - 8041 AL Zwolle  
P.O. Box 205 - 8000 AE Zwolle  
The Netherlands  
T +31 38 429 11 00  
F +31 38 421 04 14  
E info@ralstoncolour.com  
I www.ralstoncolour.com

### Werkstoffart

Hochwertiger, wasserverdünnbarer Hochglanzlack im Aussen- und Innenbereich auf Basis einer Alkyd Technologie.

### Anwendung

Auf vorbehandeltem Holz, Stahl, Kunststoff (Hart-PVC), Holz- und steinartigen Untergründen. Nach gründlicher Reinigung und Mattschleifen anwendbar auf bereits vorhandenen ausgeführten Mal- und Lackierarbeiten. Universell überstreichbar mit Ralston Aqua und Ralston Solvent Farben.

### Wichtige Merkmale

- Sehr schöner Hochglanz
- Guter Verlauf
- Ausgezeichnete Füllung
- Optimale Deckfähigkeit
- Geschmeidige Verarbeitung
- Lange Offenzeit
- Universell überstreichbar
- Lange Farbtonhaltung
- Gut zu reinigen
- Lösemittelarm

### Farbtöne und Glanz

Alle Farbtöne mischbar mit dem Ralston AQ-Farbmischsystem.

Hochglanz (> 80 G.U., abhängig vom Untergrund und Schichtdicke)

### Basisdaten

#### Bei 20°C und 65% L.F.

Bindemittel	Speziell modifizierte wasserverdünnbare Urethan-Alkyd Kombination
Pigment:	Hochwertige pigmente
Dichte:	etwa 1,25 kg/dm <sup>3</sup>
Viskosität:	etwa 132 K.U.
Festkörpergehalt:	etwa 37 volume%
Staubtrocken:	etwa 1 Stunde
Überstreichbar:	etwa. 16 Stunden
Elastizität:	etwa 7 mm Erichsen Tiefung

### Ergiebigkeit und Schichtdicke

#### Schichtdicke

35 Mikron trocken (= etwa 100 Mikron nass)



## Technisches Merkblatt

### Ralston Aqua High-Gloss (Fortsetzung)

#### *Theoretische Ergiebigkeit*

Bei 35 Mikron trockene Schichtdicke: 10,0 m<sup>2</sup>/l

#### *Praktische Ergiebigkeit*

Abhängig von Verarbeitungsweise 60-85% von der theoretischen Ergiebigkeit.

#### **Verarbeitungsbedingungen**

- 7-25 °C Umgebungs- und Untergrundtemperatur
- Max. 85% relative Feuchtigkeit
- 

#### **Gebrauchsanweisung**

- Vor Gebrauch gut aufrühren
- Verarbeitung: Pinsel, Rolle und (Luft)Spritze
- Verdünnung: gebrauchsfertig (eventuell max. 5% Wasser)
- Werkzeuge reinigen mit Wasser

#### **Artikeldaten**

Verpackung: 1 und 2,5 Liter – BW und BTR  
Lagerung: Kühl und frostfrei, während der Lagerung darf keine Qualitätsminderung des Produktes stattfinden.  
Maximale Gebrauchszeitraum: 12 Monate (in ungeöffneter Verpackung)

#### **Umwelt und Gesundheit**

Flammpunkt: keiner  
Schutzvorschriften: Für den Gebraucher gilt die nationale Gesetzgebung in bezug auf Sicherheit, Gesundheit und Umwelt. Für weiteren Informationen und aktuelle Daten bitte die letzte Version des Sicherheitsdatenblatts anfordern.

NB: Die Eigenschaften und technische Daten sind abhängig vom Farbton. Die genannten Werte sind Durchschnittswerte.

BW = Basis Weiss  
BTR = Basis Transparent  
W = Weiss